Ir	ıdex	of CI	aims	

Application/Control No.	Applicat	ion/Con	trol No.
-------------------------	-----------------	---------	----------

10/840,167

11/13/2007

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

MARY STEELMAN

2191

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

The color of the	Cla	aim	_	_			<u> </u>	Date						Cla	im				
1 2 1 2 1 3 3 4 4 5 52 √ √ 53 4 4 54 55 55 56 6 64 55 56 6 56 57 8 8 58 9			H																Г
1 2 1 2 1 3 3 4 4 5 52 √ √ 53 4 4 54 55 55 56 6 64 55 56 6 56 57 8 8 58 9	<u></u>	<u>a</u>	2	١										a	пa	6			
1 2 1 2 1 3 3 4 4 5 52 √ √ 53 4 4 54 55 55 56 6 64 55 56 6 56 57 8 8 58 9	įË	نق	12	2										Ę.	Ē	13			
2 3 52 V 3 4 54 55 5 55 56 7 8 55 56 7 8 59 59 59 10 60 61 62 11 62 63 63 14 64 64 64 15 66 66 66 17 67 67 66 18 68 69 70 21 71 71 71 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 77 78 88 79 99 </td <td>"</td> <td>Õ</td> <td>:</td> <td>- </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>Õ</td> <td> =</td> <td></td> <td></td> <td>l</td>	"	Õ	:	-										_	Õ	=			l
2 3 52 V 3 4 54 55 5 55 56 7 8 55 56 7 8 59 59 59 10 60 61 62 11 62 63 63 14 64 64 64 15 66 66 66 17 67 67 66 18 68 69 70 21 71 71 71 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 77 78 88 79 99 </td <td></td> <td>1</td> <td>١.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>51</td> <td>J</td> <td>-</td> <td></td> <td>┢</td>		1	١.								_	_			51	J	-		┢
3 4 53 54 55 55 55 55 56 57 58 58 59 50 50 56 57 58 59 59 59 59 59 60 60 61 61 61 61 61 61 61 62 62 63 64 44 64 65 65 65 65 66 66 66 67 67 68 68 69 90 70 71 71 71 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77 77 78 8 79 30 80 80 80 81 81 82 33 33 83 83 83 83 83 84 84 84 84 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	-	-	Н	Н	-					H	_	_			52			-	┝
4 5 5 55 55 55 56 57 8 57 8 58 9 59 59 59 60 61 11 61 11 62 13 63 63 63 63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 68 69 79 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 74 74 <td></td> <td>2</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>52</td> <td><u> </u></td> <td>\vdash</td> <td>_</td> <td>┝</td>		2	Н	Н		_		_	\vdash	_					52	<u> </u>	\vdash	_	┝
5 6 7 55 8 57 8 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87<			Н	Н				_	-	H	_	\vdash				-	\vdash	_	H
6 7 1 56 57 8 57 58 59 10 60 60 61 61 62 63 63 64 64 64 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 72 72 72 73 74 74 72 73 74 74 75 75 76 76 77 77 77 78 79 30 80 80 83 84 84 85 33 84 84 85 36 86<			Н	Н	-		_	_	_	-		Н				-			┝
7 8 9 58 10 60 11 60 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 97 97 98 99 99		2	Н	Н	Н	_		<u> </u>		<u> </u>	_	_			55	<u> </u>	_	-	┞
8 9 10 60 111 61 12 63 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 77 28 79 30 80 31 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 97 97 98 99			Н	Н	-	Ш		-	├-	⊢	-					<u> </u>	-	-	┞
9 10 60 61 11 62 63 64 13 64 65 66 15 66 67 67 18 68 69 69 20 70 71 72 21 71 72 73 22 73 74 74 25 76 77 78 26 76 77 78 29 79 80 80 31 81 82 33 84 84 35 88 88 39 80 86 37 88 89 40 99 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 99 99			Ц	Ц		_		<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>				_	-		┝
10		8	Н	Ц		_		┝		-	<u> </u>	_	1	 	50	_	\vdash	-	┞
11 12 61 62 13 63 64 63 14 65 65 66 15 66 67 66 17 67 68 69 20 70 71 72 23 73 73 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 79 79 80 30 80 81 81 31 31 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 87 38 85 86 87 38 88 89 90 40 90 90 90 41 91 92 93 44 95 96 96 47 97 98 99		9	Ц	L	_	_		<u> </u>	_	_		L				<u> </u>			┞
12 13 62 13 63 64 15 66 65 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 73 23 73 73 24 74 74 25 76 77 28 79 80 30 80 81 31 81 81 32 33 83 33 83 84 35 85 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 95 96 47 97 98 48 99 99			Ц	Ц				<u> </u>	_	_		<u> </u>	Ì		60	<u> </u>		ļ	L
13 63 14 65 15 66 17 66 18 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		11	Ц	Ц			L	<u> </u>			<u> </u>				61	<u> </u>		<u> </u>	ļ.,
14 15 64 65 16 66 67 66 17 68 69 69 20 72 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 75 75 76 77 77 77 77 77 78 80 80 80 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83	<u></u>	12	L	L		_	_		_		L.	_			62	<u> </u>	_	_	L
15 16 16 65 17 66 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 99 99	L	13	L	Ц		_	_	L				L	ŀ		63	_	_	L	ļ.
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 72 23 73 72 23 74 74 25 75 76 27 77 78 29 79 80 30 81 82 33 82 82 33 83 84 35 86 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 99	<u></u>	14	L								<u>L</u>	L			64	<u> </u>		_	L
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99		15		L			L.				_		}	L			_	_	L
17 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99		16							_						66				L
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		17												<u></u>	67				L
20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		18	Γ	Г											68		L		L
20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		19	Г	Г				Π					1		69				
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20	Г	П									1		70				
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21		Г				Π					1		71	Г			Γ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99		22	Т	T								Г	1		72	П		Г	Г
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99		23	T	T			1.		Г				1		73	П		Г	T
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99		24	T.	T			_		П	_	Г	Τ	1		74		П		T
26 76 27 77 28 77 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25	T	t	_	_		Г	\vdash			\vdash			75	Г			T
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	26	T	t			-		\vdash	\vdash		 	ĺ		76		Г	Г	Τ
28 78 29 80 30 81 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99		27	t	t	\vdash	\vdash		1	Т	\vdash			1		77	ऻ	-	T	T
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98 49 99	_	28	۲	t	\vdash				Т	┪	_	Т	1		78	T	Ι		T
30 80 81 82 33 83 84 84 85 85 85 86 86 87 88 88 89 89 89 89 89	-	29	t	t	\vdash	\vdash	-		H		 		i		79	<u> </u>		-	t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 49 99	<u> </u>	30	1	t	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	ĺ		80		\vdash	Т	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99	—	31	t	t	-	\vdash		-	┢		\vdash	\vdash			81	\vdash	1		t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	32	╁	t	├	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	┢	1		82	\vdash	 	\vdash	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		╁	t		⊢	 	-	-	\vdash	\vdash		1		83	一	┢	一	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	34	╁	t	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		84	\vdash	†	\vdash	t
36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	t	t	 	 	-	╁	 	\vdash	\vdash	 	1	<u> </u>	85	 		 	t
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	36	1	╁	-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	86	\vdash	1-	\vdash	t
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27	╁	╁	-	\vdash	├	├	╁	╁╌	-	+-	1	-	87	-	\vdash	\vdash	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	╁	╁	 -	╁	 - 	 	-	\vdash	 	+-	1	-	88	\vdash	\vdash	┢╌	t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁	╁	 	\vdash		-	┥	\vdash	\vdash	\vdash	1	-	80	1-	 	\vdash	+
41 91 92 93 93 94 94 95 96 96 97 98 98 99 99	-	10	╁	t	-	├	-	-	-	\vdash	╁	\vdash	1		an	\vdash	\vdash	H	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁	+	-	\vdash	-	-	-	-		 -	1			\vdash	+	\vdash	t
43 93 94 94 95 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99	-	41	╀	╀	\vdash	-	-	┼-	₩	├-	╁	\vdash	1			 	-	╌	╁
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╀	╀	├	⊢	├	-	├	+	⊢	├-	1		02	╁╾	-	╂	+
45 95 96 97 48 98 99 99	-		╀	+	₩	├	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	<u> </u>		+	╁	┼	╀
46 96 97 97 48 98 98 99 99	-		╀	+	<u> </u>	\vdash	-	├-		\vdash	\vdash	-	1			╂	-	\vdash	╁
47 97 98 98 99 99 99			╀	+			-	\vdash	1-	-	 	-	1	├ ─			\vdash	├-	+
48 98 99 99 99 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11			L	ļ	-	├-		1	┞-	 		⊢	1			╀		⊢	+
49 1 99			+	Ļ	!	⊢	₩	-	 	 	 	\vdash	1	<u> </u>			-		+
			1	1	L	<u> </u>	_	 	 	1	₩	₩	1			┼	 		╀
			Ļ	1	-	—	1_	<u> </u>	ـــ	⊢	 	ŀ	1			╀-	-	╄	+
	L	50	1	<u>√</u>			1	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	乚	l	<u></u>	<u></u>	J	Щ	100	<u></u>	<u></u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L

Cla	im	Date								
Final	Original	11/13/07								
	51	1								
1	52	1				- 1	- 1			
	52 53					ヿ				
	54					\neg	_			
_	55	\neg			_	\neg	_	_	ᅥ	_
	55 56					\dashv	-	_	\dashv	
	57	\neg	_	_		\neg	_	_		_
-	58	\dashv					\dashv	\neg		_
-	59			-	-		\neg	\dashv	-	
\vdash		-				\dashv	\dashv	\dashv		
	60				Н			-	-	
	61						\dashv	\dashv		_
\vdash	62	_			-			-	\dashv	_
	63			_		-	-	-		
	64			_	Щ	-		_		
<u> </u>	65		_	Ш	ш	-	_			
<u> </u>	66 67					_	\Box			
L	67					Ш				
	68									
	69									
	70									Ī
	71									
	72									
	72 73									
	74 75		\vdash							
	75			\vdash						
	76		_							
	77	_	-	l						
	77 78	_	-		\vdash	_				
	79		\vdash	-	\vdash					-
-	80		\vdash	\vdash	-		-	-	_	
 	81	\vdash		-	-	\vdash	\vdash	_	-	-
	82	\vdash		 	H	\vdash				
	02	┝		<u> </u>	├	_		-	_	
	83 84	⊢	-	-	├		-	⊢	-	
		-			├		_	⊢	-	-
ļ	85	<u> </u>		-	 	-	<u> </u>		-	-
ļ	86		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>
	87	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>			_		<u> </u>
 	88	_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	
	89		$oxed{oxed}$	_		<u>L</u>	_	_	_	_
	90	L	_	<u>_</u>	<u> </u>	L		L_	L_	_
	91		L				<u> </u>		<u> </u>	
	92	_	_	L		L.			_	_
L	93		_	L			L			_
	94		L	L	L				_	<u> </u>
	95								_	<u> </u>
	96			匚					<u> </u>	
	97			Ĺ	L	L			_	_
	98				L					
	99									
	100		Π			\Box		Ι		

Cli	aim	Date									
-										\neg	
Final	Original										
-	101		Н	-		-			-	-i	
	102			_		_	\vdash				
	102		Н	Н	-	_			-	_	
	103					_		_			
	104 105			_					\vdash		
	105					_					
	106					L					
	107 108					<u>.</u>					
	108								_		
	109										
Ü	110										
	111										
	112	L									
	112 113										
	114					L					
	115										
	116									П	
	117	Т								П	
	118	П									
	118 119										
	120										
	121			Г			Г				
	121 122			Г							
	123 124 125										
	124										
	125										
	126 127 128							L.,			
	127										
	128										
	129							<u></u>			
	129 130 131		<u> </u>							_	
	131						<u> </u>				
	132 133			Ĺ		L		L_			
	133				L			L			
	134										
	135				Ĺ	L	L				
	136									L	
	137 138										
	138					匚	匚				
	139			Ĺ			Ĺ				
	140									Ļ	
	141		\Box	Ĺ		L		L	L		
	142										
	143						匚				
	144										
	145										
	146					L	<u></u>	L	L		
	147								匚		
	148						L				
	149			\Box							
	150										